特許協力条約

RECEIVED

発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人 廣田 雅紀 様 あて名 〒 107-0052 東京都港区赤坂二丁目8番5号 若林ビル3階	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]		
	発送日 (日. 月. 年) 14.12.2004		
出願人又は代理人 の書類記号 B12-04PCT	今後の手続きについては、下記 2 を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP2004/014474 (日.月.年) 01.	優先日 10.2004 (日.月.年) 02.10.2003		
国際特許分類(IPC)Int. Cl' C07C67/08 出願人(氏名又は名称) 独立行政法人科学技術振興機構	, 69/612, 69/767		
1. この見解書は次の内容を含む。	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、		
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいてない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この身	間査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 (国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ 見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 ななされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か		

見解書を作成した日						
24.11.2004						
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 吉良 優子	4 H	3036			
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3	3443			

ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当

な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

第1欄 見解の基礎					
1. この見解番は、ト	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。				
□ この見解書は、□ 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。					
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。					
a. タイプ	配列表				
	配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット	書面				
	コンピュータ読み取り可能な形式				
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる				
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
3. ○ さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。					
4. 補足意見:					

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明				
1. 見解				
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-28		
進歩性(IS)	請求の範囲	1-28		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲	1-28		

2. 文献及び説明

文献1:JP 2003-40838 A(株式会社日本触媒)2003.02.13 文献2:JP 2002-121170 A(科学技術振興事業団)2002.04.23 文献3:JP 7-291898 A(株式会社ジャパンエナジー)1995.11.07

請求の範囲1~28に係る発明は、国際調査報告で引用された何れの文献にも開示されておらず、新規性及び進歩性を有する。

特に、エステルを製造するための縮合反応において、ジルコニウム(IV)化合物及び/又はハフニウム(IV)化合物と、鉄(III)化合物及び/又はガリウム(III)化合物とを含有する触媒を用いることが、何れの文献にも開示されていない。